

МУП «Водоканал г. Глазова»
Испытательная химико-бактериологическая лаборатория

427628, Удмуртская республика, г. Глазов,
ул. Толстого, 48
тел. (34141) 7-51-57(доб.100,147)
факс: (34141) 2-86-22,
e-mail: vkhlazov@mail.ru
Аттестат аккредитации
№ RA.RU.22ЭЛ14

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 09-456-17

Наименование и адрес заказчика	МУП «Водоканал г. Глазова», УР, г. Глазов, ул. Толстого, д. 48, 427628
Объект аналитического контроля	Вода питьевая
Место отбора пробы	МУП «Водоканал г. Глазова», участок подготовки хозяйственной питьевой воды, кор.908, пробоотборник питьевой воды
Дата отбора пробы	18.09.2017 г.
Даты проведения измерений	18.09.2017 г.-21.09.2017 г.
Цель отбора пробы	Лабораторно-производственный контроль в соответствии с «Рабочей программой»
Номер акта отбора пробы	№ 09-558-17
Номер пробы	№ 1979
Условия проведения измерений	В соответствии с требованиями методик измерений
Наименование документа, регламентирующего нормы содержания компонентов в исследуемом объекте	СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

Определяемая характеристика, единицы измерения	Результат измерения ¹	Обозначение документа на методику измерений	Норматив (ПДК), не более
1	2	3	4
1.Запах (при 20 ⁰ С), баллы	0	ГОСТ 3351-74	2
2.Запах (при 60 ⁰ С), баллы	0	ГОСТ 3351-74	2
3.Привкус (вкус), баллы	0	ГОСТ 3351-74	2
4.Цветность, градусы цветности	14,6±2,9	ГОСТ 31868-2012	20
5.Мутность, мг/дм ³	менее 0,58	ГОСТ 3351-74	1,5
6.Алюминий, мг/дм ³	0,060±0,014	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02	0,5
7.Железо, мг/дм ³	0,100±0,023	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	0,3
8.Марганец, мг/дм ³	0,026±0,008	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	0,1
9.Цинк, мг/дм ³	0,0066±0,0014	ПНД Ф 14.1:2:4.183-02	5,0
10.Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	0,78±0,16	ГОСТ 33045-2014	2,5
11.Нитриты, мг/дм ³	0,088±0,044	ГОСТ 33045-2014	3,0
12.Нитраты, мг/дм ³	1,43±0,29	ГОСТ 31867-2012	45
13.Сухой остаток, мг/дм ³	259±14	ГОСТ 18164-72	1000
14.Водородный показатель, единицы рН	7,8±0,2	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	6-9
15.Жесткость общая, °Ж	3,6±0,5	ГОСТ 31954-2012	7мг-экв/дм ³ (соответствует 7°Ж)
16.Кремний, мг/дм ³	3,1±0,8	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06	10
17.Медь, мг/дм ³	менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	1,0
18.Свинец, мг/дм ³	менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	0,3
19.Хлориты, мг/дм ³	менее 0,01	МИ №17-012-2013	0,2
20.Диоксид хлора, мг/дм ³	0,030±0,014	МИ №17-012-2013	-
21.Хлор остаточный связанный, мг/дм ³	0,94±0,24	МИ №17-012-2013	0,8-1,2
22.Хлор остаточный свободный, мг/дм ³	менее 0,03	МИ №17-012-2013	0,3-0,5
23.Нефтепродукты, мг/дм ³	0,021±0,007	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,1

1 – результат измерения представлен в виде, предусмотренном методикой измерений

Тиражирование настоящего протокола без разрешения лаборатории МУП «Водоканал г. Глазова» запрещается.
Ответственность за отбор проб, предоставленных заказчиком, лаборатория МУП «Водоканал г. Глазова» не несет.

Начальник

Испытательной химико-бактериологической лаборатории



[Handwritten signature]

О.А.Кузнецова

Протокол составил:
Начальник лаборатории

[Handwritten signature]

О.А.Кузнецова

окончание протокола

Дата выдачи протокола 29.09.2017 г.

Экземпляр № 4 Количество экземпляров: 5

Количество листов: 1

Лист 1

МУП «Водоканал г. Глазова»
Испытательная химико-бактериологическая лаборатория

427628, Удмуртская республика, г. Глазов,
ул. Толстого, 48
тел. (34141) 7-51-57(доб.100,147)
факс: (34141) 2-86-22,
e-mail: vkhlazov@mail.ru

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 09-456/1-17

Наименование и адрес заказчика	МУП «Водоканал г. Глазова», УР, г. Глазов, ул. Толстого, д. 48, 427628
Объект аналитического контроля	Вода питьевая
Место отбора пробы	МУП «Водоканал г. Глазова», участок подготовки хозяйственно-питьевой воды, кор.908, пробоотборник питьевой воды
Дата отбора пробы	18.09.2017 г.
Даты проведения измерений	18.09.2017 г.-21.09.2017 г.
Цель отбора пробы	Лабораторно-производственный контроль в соответствии с «Рабочей программой»
Номер акта отбора пробы	№ 09-558-17
Номер пробы	№ 1979
Условия проведения измерений	В соответствии с требованиями методик измерений
Наименование документа, регламентирующего нормы содержания компонентов в исследуемом объекте	СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

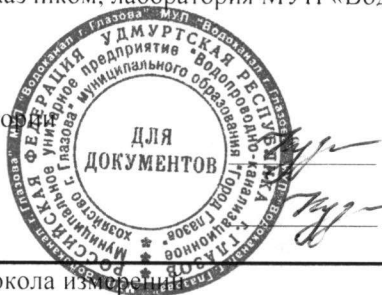
Определяемая характеристика, единицы измерения	Результат измерения ¹	Обозначение документа на методику измерений	Норматив (ПДК), не более
1	2	3	4
Кадмий, мг/дм ³	менее 0,0002	МУ 31-03/04	0,001

¹ – результат измерения представлен в виде, предусмотренном методикой измерений

Тиражирование настоящего протокола без разрешения лаборатории МУП «Водоканал г. Глазова» запрещается.
Ответственность за отбор проб, предоставленных заказчиком, лаборатория МУП «Водоканал г. Глазова» не несет.

Начальник
Испытательной химико-бактериологической лаборатории

Протокол составил:
Начальник лаборатории



О.А.Кузнецова

О.А.Кузнецова

окончание протокола измерения

Дата выдачи протокола 29.09.2017 г.
Экземпляр № 4 Количество экземпляров: 5

Количество листов 1

Лист 1

